

## 目 次

I. 総括研究報告書	
新たな治療手法に対応する医療放射線防護に関する研究	1
細野 眞	
II. 分担研究報告書	
1-1 . 前立腺癌患者に対してヨウ素125密封小線源永久挿入療法の適用後に帰宅した場合の 治療患者以外の第三者に対する放射線安全確保に関する検討	16
細野 眞	
1-2 . 放射性医薬品（放射性ルテチウム-177標識ソマトスタチン類似体（ <sup>177</sup> Lu-DOTA-TATE） 注射液）を投与された患者の退出基準について	30
細野 眞	
1-3 . ヨウ素-131による治療患者に適用した人工透析の安全取扱いに関する検討 （血液浄化療法を必要とする慢性腎不全患者にヨウ素-131ヨウ化ナトリウムカプセル によるRI内用療法を適用する場合に発生する固体状の放射性の感染性汚染物の取扱い マニュアル（案）を含む）	56
細野 眞	
1-4 . イットリウム-90標識抗P-カドヘリン抗体注射液の治験における適正使用に関する 検討（イットリウム-90標識抗P-カドヘリン抗体注射液を用いるRI内用療法の治験 適正使用マニュアル（案）を含む）	74
細野 眞	
2. 医療放射線防護の国内実態に関する研究	143
山口 一郎	
3. 放射線治療における放射線防護に関する研究	229
高橋 健夫	
4. 放射線診断・IVRにおける放射線防護に関する研究	235
赤羽 正章	
III. 研究成果の刊行に関する一覧表	241